This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

Declaration and Pow r of Attorney for Patent Applicatiⁿ

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	COMMON KEY ENCRYPTION
	COMMUNICATION SYSTEM
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japan s Language D claration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
	(Country) (国名)		claimed 20 Yes
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項	なる米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。		Title 35, United States Code, Section isional application(s) listed below.
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
典第35編第120条に基づなるPCT国際出願についてを主張する。また、本出願の名35編第112条第1段に規PCT国際出願に開示されてい出願日と本国内出願日またはされた情報で、連邦規則法典領	かなる米国出願についても、その米国法 く利益を主張し、又米国を指定するいか も、その同第365条(c)に基づく利益 各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 定された態様で、先行する米国出願又は いない場合においては、その先行出願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 第37編規則1.56に定義された特許 で開示義務があることを承認する。	120 of any United States application designational application designation and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the matter of Title 35, United States Code Sto disclose information which is	ng the United States, listed below r of each of the claims of this prior United States or PCT amer provided by the first paragraph ection 112,1 acknowledge the duty material to patentability as defined in ulations, Section 1.56 which became of the prior application and the
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Ab (現況 : 特許許可、係属中	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Ab. (現況 : 特許許可、係属中	
且つ情報と信ずることに基づくを宣言し、さらに、故意に虚信 第18編第1001条に基づ により処罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるい	自身の知識に係わる陳述が真実であり、 (、陳述が、真実であると信じられること の陳述などを行った場合は、米国法典 き、罰金または拘禁、若しくはその両方 な故意による虚偽の陳述は、本出願ま いかなる特許も、その有効性に問題が生 が行われたことを、ここに宣言する。	were made with the knowledge the like so made are punishable by Section 1001 of Title 18 of the U	atements made on information ie; and further that these statements iat willful false statements and the fine or imprisonment, or both, under

Japan se Languag Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、配名された発明者として、下配の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this

		Send Correspondence to:
- XX 1375		Katten Muchin Zavis Rosenman
		575 Madison Avenue
		New York, NY 10022-2585
[通電話連絡先: (氏名及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
		the responsible attorney, or
		to Samson Helfgott at (212) 940·8800
		Docket:
	. <u> </u>	
唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Masaaki TAKASE
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		南氟正明 Dd. 20,2003
主所	-	Residence
		Kawasaki, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
		G/O FOOTISO LIMITED, 1-1, Kamikodariaka 4-Grome,
		Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
		Mitsuaki KAKEMIZU
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		miterable Achemism Oct. 23,200
主所		Residence
		Kawasaki, Japan
国籍		Citizenship
,		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
		Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan

joint inventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any Yoichiro IGARASHI
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Garun Date Oct. 20, 20
住所		Residence Kawasaki, Japan
国籍		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c∕o FUJITSU LIMITED, 1−1, Kamikodanaka 4−chome,
		Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any Hiroyuki TANIGUCHI
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date Thorographic Tanignachi Oct 20.2003
住所		Residence Kawasaki, Japan
国籍		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
	<u> </u>	Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any Shinya YAMAMURA
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date Shinya Yamamwia Oct. 21, 2003
住所		Residence Fukuoka, Japan
国籍		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o FUJITSU NISHI-NIHON COMMUNICATION SYSTEMS LIMITED,
		2−1,Momochihama 2−chome, Sawara−ku, Fukuoka−shi, Fukuoka 814−8588 Japan
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any Katsunori IWAMOTO
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date Natsunov (I warrato Oct. 4.2003
住所	,	Residence Fukuoka, Japan
国籍		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address c/o FWITSU NISHI-NIHON COMMUNICATION SYSTEMS LIMITED,
·		2–1,Momochihama 2–chome, Sawara–ku, Fukuoka–shi, Fukuoka 814–8588 Japan

第七共同発明者がいる場合、その氏	:名	Full name of seventh joint inventor, if any Hiraku KOGANEMARU	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第七共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature	Date . 77 2003
住所		Residence Fukuoka, Japan	<u>, LL,2003</u>
国籍		Citizenship Japanese	·- ·
郵便の宛先		Post Office Address c/o FUJITSU NISHI-NIHON COMMUNICATION SYSTEMS LIMITED,	
		2-1,Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka- Fukuoka 814-8588 Japan	shi,
第八共同発明者がいる場合、その氏	名	Full name of eighth joint inventor, if any Hiroshi WAKAMEDA	
第八共同発明者の署名 ・ 住所	日付	Eight inventor's signature Hiroshi Wahameda Oct: Residence	Date
		Fukuoka, Japan	
国籍		Citizenship Japanese	
郵便の宛先		Post Office Address c/o FUJITSU NISHI-NIHON COMMUNICATION SYSTEMS LIMITED,	
		2-1,Momochihama 2-chome, Sawara-ku, Fukuoka- Fukuoka 814-8588 Japan	shi,
第九共同発明者がいる場合、その氏	名	Full name of ninth joint inventor, if any	<u>-</u> -
第九共同発明者の署名	日付	Ninth inventor's signature	Date
住所		Residence	
国籍	<u></u>	Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	
第十共同発明者がいる場合、その氏	名	Full name of ten joint inventor, if any	
第十共同発明者の署名	日付	Tenth inventor's signature	Date
住所	,	Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		. *	 _